## دورأسًالافعرب شمال

- بقلم

د. / عبد المنعم عبد الحليم سيد

كان الإصفاد السائد بن البحثين في أصول الكفائت، أن الإنجيبة المعرفة في أصول الكفائت، أن الإنجيبة المعرفة الشابة أن الإنجيبة المعرفة الشابة في الأنجيبة في معنى حرف من ين عدم صحفة منذا الرأي، بعد درات مصفور شب جزيرة أن سباله أصدي الكفائة الراموية المالية، قط المنافقة مصفدر واحد هو هذه الإنجيبة المنافقة المنافق



الخط

ليمنىالقيم

ولا ي الجون المورث الم

على القارىء في منابعة المقال.

أما كيف تعرّف سكان سيناء القدماء هؤلاء على الكتابة الهروغليقية المصرية واشتقوا منها كتابتهم البروتوسينائية فقد حدث ذلك إبان النشاط المصري القديم في سيناء. فلقد ارتاد المصريون القدماء سيناء منذ أقدم عصور تاريخهم بحثا عن المعادن والأحجار الكريمة اذ كانت مناجمها الغنية بالنحاس أول مالفت أنظار المصريين اليها. فكان ملوكهم منذ عصر الملك زوسر (باني الهرم المدرج في سقارة حوالي عام ، ٢٧٥ قبل الميلاد) يرسلون

البعثات التعدينية الى منطقة وادى

مغارة والواقعة الى الشمال من

وادي فيران بقليل، انظر الخريطة

رقم ١) لتعدين النحاس، ثم

اجتذبت مناجم الفيروز اهتمامهم

والأبجدية البروتوسينائية تتكون من ۲۷ حرفا وقد اشتقت من الكتابة الهيروغليفية المصرية. وأصحابها أو الذين ابتكروها هم أهل سيناء القدماء أي أنهم من العنصر السامي الشمالي الذي ينتمى اليه عرب شمال الجزيرة العربية. وسوف نطلق عليهم في هذا المقال اسم «سكان سيناء القدماء» أو «سكان سيناء» فقط تيسيرا



بعد ذلك فأخذوا يرسلون بعثات التعدين الى منطقة سيرابيط الخادم الى الشمال الشرقي من وادي مغارة بقليل (على خريطة عرض أبي زنيمة تقريباً - انظر الخريطة رقم ١) حيث توجد أغنى مناجم سيناء بهذا الحجر نصف الكريم.

ورغم أن العلاقة بين المصريين وبين سكان سيناء بدأت عدائية، إذ تصور الرسوم المصرية على صخور سيناء، الفراعنة وهم يضربون زعماء هؤلاء السكان، إلا أنه بمرور الوقت حدث نوع من التقارب بين الطرفين وخاصة ابتداء من عصر الأسرة الثانية الفرعونية (مابين ٢٠٠٠، ۱۸۰۰ قبل الميلاد) عندما بلغ النشاط التعديني المصري في سيناء ذروته ثم في عهد الأسرة الثامنة عشرة

الفرعونية أيضا (مايين ١٥٥٠ -١٣٥٠ ق.م) فقد كان لملوك هاتين الأسرتين نشاط تعديني واسع النطاق في سيناء وخاصة في مناجم الفيروز بسيرابيط الخادم. ويدلنا على ذلك ضخامة البعثات المصرية الى هذه المناجع. ففي عهد الأسرة الثانية عشرة بلغ أفراد احدى هذه البعثات ٧٣٤ رجلا، ولكن رغم ذلك يبدو أن المصريين احتاجوا الى المزيد من الأيدي العاملة للحفر في المناجم، ومن هنا لجأوا الى سكان المنطقة لمعاونتهم في ذلك. وكان زعماء هؤلاء السكان يقومون

العمال كا تدلنا على ذلك النقوش الهيروغليفية، وهكذا كانت المصلحة المشتركة دافعا للتقارب بين المصريين وين سكان سيناء.

وتدلنا ألقاب الموظفين المصريين في البعثاث التعدينية المسجلة على الآثار المصرية في سيناء أن المصريين كانوا من ناحيتهم يبذلون جهدهم نحو هذا التقارب مع سكان سيناء ونحو تفهمهم. فقد ورد بين هذه الألقاب لقب «مترجم العامو» وكلمة «العامو» هو الاسم الشامل الذي أطلقه المصريون على الشعوب السامية



سيناء السامين وقد دون عليه نص تمثال على هيئة أبي المول المصري رشکل ۱) بافروغليف وأمفلت نص عار عليه في العبد بمطلة سيابط الخادم بسيناه وهو من صنع سكان



رشکل ۲)

غميل النعبن الجروطالس والروتوسينائي على اللئال الموضح في شكل (١). والنص البرولوسينائي هو ترهة تقريبا للنص الهيروغليلس وكان هذا النص أول اخيط الذي القطه العلماء وساروا على هديه حتى لمكنوا من على رموز الكنابة الرولوسينالية.



ردکل ۳)

لأثار باسم وتمثال الشخص القابع»

وقد وجد في العبد النصري بسيابيط

اخادم وقد حدث علم كابة

هروغليفية تسجل اسم صاحب التنال

التئال المصرى المعروف بين علماء

بوجه عام ومن بينهم سكان سيناء. والظاهر أن الساميين كانوا يطلقون هذا الاسم على أنفسهم أي أنه سامي الأصل فهو قريب من كلمة «عم» العربية. وربما يعنى ما نقوله اليوم في العربية «ولد العم» أو

«iske Ilaa». أما من ناحية سكان سيناء فقد تقاربوا مع المصريين باتباع بعض عاداتهم الدينية وتقليد مظهرهم.

(1 154) المثال موالوسيائي لجد أحد سكان سيناه على غرار اللثال المصرى الموضح ل شكل (٣) وعليه كالة موالمسالة اسجل اسو صاحب اكتال وأيضا عارة

فقد وجد بين الاثار المصرية في سيناء تماثيل على هيئة أبي الهول وغيرها من الأشكال المصرية الصميمة وقد دونت عليها عبارات بالكتابة البروتوسينائية (الأشكال ١- ٤ ) أي أن أصحابها الساميين صنعوها على الطراز المصري بينا نقشوا عليها كتابتهم، كذلك ظهرت بين الرسوم في سيناء صور لبعض سكان سيناء وهم يرتدون الزي المصري الصميم (النقية القصيرة) وقد حلقوا لحاهم كالمصريين (شكل ٦) وذلك على عكس عادة الساميين الذين كانوا يظهرون في الرسوم المصرية وقد أطلقوا لحاهم وارتدوا ملابس طويلة

مرزکد: (شکل ۷).
وارترز الراسي للاتفاء بن
السرين مرکان سياه کان المبد
المسرين الذي أنشأه المسرين في
منطقة سوايط الخاوه جن توجد
المناح اللمورز، وتلل (آثار التي
التي معد عاص سكان سياه
للذي كل من كان سياه
والمسرين وقفطة القامة بن الخضوة
والمسرين وقفطة القامة بن الخضوة
والمسرين وقفطة القامة بن الخضوة
المناحة المناحة المناحة المناحة
المناحة المن

أعداها سكان سيناء عن المصريين القداء لقائمة في المجد القداء تعليم المشئوك في المجد المشئوك في المجد المشئوك في المجد المشئوك في المجد المشئوك في المسئوك المشئوك المشئوك المشئوك المسئوك المشئوك المش

نقش سكان سيناء الكتابة الروبالية عند مداخل مناجم البرورق في منطقة سرباليط اختاره ما مثالة ميدورة أو في داخل المستديرة من أعلاما المستديرة من أعلاما كناب ما تال المستديرة من أعلاما كناب عالمي منافس مثل كنا من المنابع مسري عالص مثل أن المنابع أني المؤل (شكل أن ) وقال المنابع مسري عالص مثل أن المنابع أني المؤل (شكل أ) وقال المنحس المنابع مشركل إلى المنابع (شكل المنابع (شكل إلى المنابع (شكل ا

وقد استخلص الباحثون من دراسيم لهذه الكتابة أنها حروف أيجبية غورة في أشكافا عن بعض العلامات الهروغليقية المسرية(ال ولكنها فقدت عصائمها الأصاية في الكتابة الهروغليقية سواء كانت مقاطع أو مخصصات(۱۲). وأغلف





رشكل ؟) رسم على أوسة مقلسوشة بالفروطلية وصدت بين أقلال المهد الثمري بسوابط أخالوه يمثل توجة من سكان سبادة السابين. وقد موزت ما احتا اليمن منها، فيلهما الماروطلية وأصاف يدعى دابره والتال مشكابه، وهذا الأمير فيها من الأصم السامي المورف مشكيم، ويلاسطة أن الرسال المارس المالات الرساسي الماسية الناسية الرساسي

السامين التلاقة قد تشبهوا بالمصرين في حلق خاهم وارتدوا النقبة القصيرة.

(شكل ٧) منظر ورد على الأثار المدية في محمد مصر عمل الطقوم المداتج للسامية والمراوم المداتج والمداتج المداتج والمداتج المداتج والمداتج المداتج والمداتج المداتج والمداتج المداتج والمداتج المداتية والمداتية والمداتج المداتية والمداتج المداتية والمداتية والمداتج المداتية والمداتج المداتية والمداتج المداتية والمداتية والمدات



الأكروفونية Acrophonic principle وهي تشبها في وهي أشده الطبقة التي تعجها في القوات الحاضر المحلسان القوات الحاضر المحلسان القوات الحاضر المحلسان كلمة وسيت وضعه فاتنا كلمة وسيت وضعه له كلمة وسيت وضعه له كلمة وسيت وضعه للمحلسان من الكلمة للسل السمح لمن الكلمة المعلس المحلسان المحلسان المؤلسات من المحلسان المؤلسات المحلسان المؤلسات المحلسان المؤلسات المؤلسات المحلسان المؤلسات المؤ

الياء من ارتباط نطقه بكلمة

.«c-w بهذه الطريقة نفسها ابتكر الساميون سكان سيناء الأبجدية البروتوسينائية مستخدمين في ذلك بعض علامات الكتابة الهيروغليفية المصرية. ومثال ذلك أنهم عندما أرادوا اختيار علامة لتمثل حرف «ع» من العلامات الهروغليفية علامة على شكل عين الانسان (انظر الجدول شكل ٨) وكان المصريون يستخدمون هذه العلامة كمقطع ينطق «إر» في صلب الكلمات مثل كلمة «ارتت» ومعناها (لبن) ومثل كلمة (ارتيو) ومعناها «حُرُن» أو «حداد». ولما كانت هذه العلامة ترسم على شكل «عين الانسان» التي تذعي أيضا «عين» في لغتهم السامية

القديمة روهو نفس اسمها في العربية المداية المربية الحدى المقات المربية من المحروف أن اللغات الحربية المقديمة أي أن اللغات المسابية القديمة أي أن الما المسابية القديمة أي أن المأون شكل العزي ملا كملاوة خرف «العين أي حواوا العزي أي حواوا العن المدن المعارة خرف «العين أي حواد هذا الما العارفة إلى حواد هذا الما العارفة إلى حواد هذا الما العارفة إلى حواد هذا الموافقية إلى حواد هذا المؤتفية إلى المؤتفية

البرو توسينائية. وبالاضافة الى تحويل العلامات المقطعية الهيروغليفية الى علامات أبجدية، فقد انتقى سكان سيناء عدة حروف من الأبجدية الهبروغليفية المصرية واستخدموها استخداما سليما. فقد كانت الكتابة الهيروغليفية يوجد بها اثنان وعشرون حرفا أبجديا (بالاضافة الى العلامات المقطعية التي ذكرناها والعلامات الأخرى التي تستخدم كمخصصات). ولكن المصريين القدماء لم يستخدموا هذه الحروف الأبجدية في صلب الكلمات استخداما أبجديا سليما في أغلب الأحــوال، بل استخدموهـــا كمكملات صوتية للكلمات مما أفقدها قيمتها الأبجدية. ومثال ذلك استخدام حرف «ز» في كلمة

مدلول شكل العلامـــة ا الهيروغلغية	العلا مات الهيرو غلبغية	الهيرا	الحروة البرو تـو بينا تبة	الاتول الاولى لحروف الخط العسند	الخط المستد	الحرو <sup>م</sup> الحبنية	الغر
اراس ثور	25		XX	811	ት	h	1
منزل			000	пя	п	п	١.
جدار	9		トト	7[	7	77	3
باب	T		Da	2	D	표 오	3
عاس يسلل	K	y	4K	Y	44	vv	A
حبلارار	90	2	5	Φ	Ф	00	,
اسد	000		CD	8	X		3
زهرةلوتس	1	æ	4.4	Ψ	44	th	c
نباتالبوس	÷	R	44	K A	4	h	٧
دا ثرة الأمن	0	2	26	76	1	^	J
موجةمياه	~~~		man	BB	11		٢
تعبانها ئي	6		3/	41	44	4	Ü
سك	品		×> 8	XX	×		36
عين	23		00	0	0	00	٤
-	0	0	00	00	00	4.4	ف
وج	V	9	00	88	288	2,2	U°
بملن	00	-0	-0	pp	4	Ø Ø	ß
راس	0	7	93 4	11	) >	16	,
غمسن	4	w	w	3 8	3	ww	ú.
مفتاح	9	+	+	X +	×	++	ت

طور بعض ثم الى الحقط السند وحه الى الأنجدية ية المصرية الحيثية وعن طريق هجوة السبتين الى ال الكتابة الحيثية عند اللرن السابع في م.).

جدول يوضح مراحل تطور بعض علامات الكاملة الهورطليفة المصرة وشكل ^\ إرما مباشرة أو عن طريق الكماية الهراطيفية إلى الأبجدية البروتوسينائية

«حز» بمعنى «أبيض اللون». وكان المصريون يرسمون هذا الحرف على شكل ثعبان مائي زانظر الجدول شكل ٨) فكانوا يكتبون هذه الكلمة بعلامة مقطعية على شكل مضرب من الخشب. ورغم أن هذه العلامة تشمل أصوات الكلمة كلها (الحاء والزاي) إلا أنهم لم يكونوا يكتفون بذلك، بل كانوا يضيفون في آخرها الحرف الأبجدي «ز» (الذي يرسمونه على شكل ثعبان مائى) ليؤكد هذا النطق. وهذه الطريقة أضاعت القيمة الأبجدية للحرف لأن الذي لم يكن على معرفة تامة بالكتابة الهروغليفية كان يخطىء في قراءة الكتابة بتكرار نطق الحرف الأخير. فبدلا من نطقه «حز» فقط مثلما كان المصريون ينطقونه، فانهم نطقوه «حزز».

الهروغليفية وأضاعت قيمة حروفها الأنجدية. ويرجع القضل الل سكان سيناء عنرعي الأنجدية اليروتوسينائية في عنرعي الأنجدية المارية المصرية ا

استخدموا الحرف (ز) هذا الذي

كان المصريون يرسمونه على شكل

وهذه الطريقة عقدت الكتابة

ثعبان ليمثل الحرف (ن) في كتابتهم بنفس الطريقة الاكروفونية التي ذكرناها لأن الثعبان اسمه في لغتهم (تحاش) أي أن اسمه بيدأ بالحرف (ن).

وهكذا تلافي مخترعو الأبجدية البروتوسينائية ذلك القصور في استخدام الحروف الأبجدية في الكتابة الهبروغليفية.

يده الطبقة ابتكر سكان سيناه أعدم مرفأ أخذها أشكاها العلامات أأميدها المسرية المسرية المسرية المسرية وأس للمسلمة وأقدم أجدية وأس شحرا المسلمية وأقدم أجدية مروفة قبل بودو الكتابة الوتوسينائية على المت على المت على المت على المتلامة المن المتابة الوتوسينائية على المتابة الموتوسينائية على المتعدد على المتعدد المتعدد

أما كيف انتقلت الأنجدية البروتوسيائية أنى إنين وحضرموت فقد حدث ذلك عبر منطقة مدين المناخة لسياء ومنها خلال الطبليق النجاري الشهير الذي كان يخترق الجيرة العربية من شمالها أن جديها والأدلة على ذلك العشور على حروف ميكرة من الحظا المسند في منطقة مدين ثم العشور على حروف وجدت أحرف بروتوسينائية محفورة على الصخر في منطقة «العبر» في شمال حضرموت(°).

وأخيرا فأن الدليل الواضح على اشتقاق حروف الخط المستد من الأنجلية البروتوسيائية هو من الأنجلية الكير بين حروف هذا الخط وخاصة حروفه المكرة وبين عروف الأنجلية البروتوسيائية كما يتضح ذلك من الجدول في شكا. ٨.

من الأجدية اليوتوسياتية في جوب الجزيرة العربية. أما بالنسبة للأمر الأرا فقد عنر الباحرين على الأخرف المكرة من الحقط المسد في المنفية قال الحلية المناحمة لميناه التي ترجع لل القرن الثامن قبل المهرت أي حول الرس الذي المهرت في حرف الكتابة العربية المجنوبة في الجن وصفوموت أو بعده المجنوبة في الجن وصفوموت أو بعده المجنوبة في الجن وصفوموت أو بعده



علامات المسرورة بطنونيا ال آخر الكلمات المؤوطيلية دون أن تدسل في نعلق علمه الكلمات، بل لوضح معااها خسلا كلفة «حسته معاها حسيدة» في اللغة المسرية القدية (مثل اللغة الدارجة في مصرية كان المسريون يرجون في آخر هذه الكلمة شكل امرأة بالسنة أي الكلمة شكل امرأة علامه لوضح معاها.

 N. Glueck, «The first campaign at Tell el-khelifeh», Bull. Amer. Sch. Or. Res., No. 71 (1938) PP, 3-17.

 A. Jamme, «Preliminary report on epigraphic research in north - western Wadi Hadramawaw and at Al-Abar.» Bull. Amer. Sch. Or. Res. No. 172 (1973) PP. 14 - 53ألقان (الحمود طبياً احم (الموضيطية) (Proto, Sinatiti المكونة باليز طا من كابة أمرى مالسياتيا عفور على محفور سبه مروز سباه عفور على محفور عن الكابة المؤسساتية بقط الراح من الكابة مناسبة على محور وادي المكاب في عضورة على صحور وادي المكاب في المرابع بالمناسبة بقط المحل المناسبة المناسبة

 (٣) الكتابة الهراطيقية مشتقة من الكتابة الهروظيقية وعلاحابها أكثر اختصارا من علاحات الهروظيلية (انظر عل سيبل الثال الملاحات الهراطيقة شكل ٨٠).

(٣) المقاطع Syllables سنشرحها فيما بعد، أما الخصصات Determinatives فهي

## «أهم المصادر والمراجع»

 Albright, W.F., The early alphabetic inscriptions from Sinai and their decipherment, Bull. Amer Sch. Or. Res. No. 110 (1948).

 Albright, W.F. «The Proto

 Sinaitic insctiptions and their decipherment», Harv. Theol Stud. XXII. 1966.

وقد الفق الباحثون الثالثة (للمتحرف الثالثة (للمتحرف في القبالة والمسلكات والمسلكات والمسلكات والمسلكات المتحرف على غلال أيا الحول وشكل المتحرف المتحر

وأحدث بحث شامل في هذا الموضوع:–

Jensen H., Sign, Symbol and script, rev. ed. (1958). أ - عن آثار سيناء المصرية والروتوسينائية:

1. Petrie, M.W., Researches in Sinai, 1906.

2. Cerny, Gardiner and peet, The inscriptions of Sinai, (2vols), 1955.

(الكتاب الأخير عن الآثار المصرية).

ب عن حل رموز الكتابة البروتوسينالية: 1. Gardiner, «The Egyptian Origin of the Semitic Alphabet»

Journ. Egyp. Arch. vol III (1916).

2. Sprengling. M., «The Alphabets, Univ. of Chicago Orient. Inst. Communic. No. 12 (1931).

هذا الكتاب يتناول أيضا طريقة اشتقاق الخط المسند من الأبجدية الروتوسينائية بالتفصيل).

 Cowley, AE, The Sinaitic inscriptions. Journ. Egyp. Arch. vol.r XV (1929).